

Detalhamento do Projeto I - CAXANGA GOLF & COUNTRY CLUB

1 - ITENS (LISTA 1)

Nº	Tipo de Produto/Serviço	Esporte	Item	Unidade de Medida	Especificação Técnica	Especificação Técnica Complementar	Memória de Cálculo	Qtde	Justificativa
1	Material	Tênis - Masculino	Vassoura Rotativa Limpa Linha	Unidade	Vassoura Rotativa Limpa Linha Para Quadra De Tênis, Mantem a linha da quadra limpa, e perfeita visualização para o jogo. Escova 100% nylon e eixo com anéis de atrito. Altura mínima 1,18.		Considerando que o clube possui 4 quadras 1 item por quadra $1 \times 4 = 4$	4	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
2	Material	Tênis - Masculino	Apanhador de Bolas	Unidade	Tubo Apanhador de bolas, mínimo 15 bolas		Considerando que o clube possui 4 quadras 2 itens por quadra $2 \times 4 = 8$	8	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.

3	Material	Tênis - Masculino	Bolas de Tênis - Vermelha	Tubo	Tubo de bolas de Tênis de alta qualidade: igual, similar ou superior à marca Wilson Bola Vermelha.		30 atletas, treinando 2 vezes por semana em 4 quadras simultaneamente, com um consumo semanal estimado de 96 utilizações. Considerando um desgaste médio de 8 semanas por bola, essa quantidade garantirá um fornecimento adequado para aproximadamente 3,5 meses de treinamento	60	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
4	Material	Tênis - Masculino	Bolas de Tênis - Laranja	Tubo	Tubo de bolas de Tênis de alta qualidade: igual, similar ou superior à marca Wilson Bola Laranja.		60 tubos (180 bolas) de tênis laranja atende às necessidades de 30 atletas, treinando 2 vezes por semana em 4 quadras simultaneamente, com um consumo semanal estimado de 96 utilizações. Considerando um desgaste médio de 8 semanas por bola, essa quantidade garantirá um fornecimento adequado para aproximadamente 3,5 meses de treinamento.	60	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.

5	Material	Tênis - Masculino	Carrinho para Bolas de Tênis	Unidade	Retrátil e com rodinhas. CARACTERÍSTICAS: Armação em alumínio dobrável e retrátil; Bolsa de nylon com alças; Tampa superior em tela e fechamento em zíper; Com rodinhas. MEDIDAS: Carrinho: Altura: 97 cm Largura: 45 cm Espessura: 4 cm Peso: 4 kg. Bolsa: Comprimento: 39 cm Largura: 39 cm Altura: 39 cm Peso: 0,7 kg.		Considerando que o clube possui 4 quadras 1 item por quadra $1 \times 4 = 4$	4	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
6	Material	Tênis - Masculino	Linha de marcação	Kit	Kit linha demarcatória ou faixa para demarcação de quadra de Tênis em PVC, fita emborrachada. Medida: 150m + 20KG de pregos galvanizados.		Considerando que o clube possui 4 quadras 2 itens por quadra $2 \times 4 = 8$	8	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
7	Material	Tênis - Masculino	Placar para Tênis	Unidade	Placar para Quadra Tênis marcador pontos - Sistema DIGITOK, Dimensões Mínimas 68 x 100 cm		Considerando que o clube possui 4 quadras 1 item por quadra $1 \times 4 = 4$	4	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
8	Material	Tênis - Masculino	Rede de Tênis	Unidade	Rede de Tênis para competição, malha emborrachada, medida oficial com 40 cm de reforço na parte superior, faixas em couro sintético, com cabo de aço. Medidas: 12,80 x 1,07 m.		Considerando que o clube possui 4 quadras 2 item por quadra $2 \times 4 = 8$	8	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.

9	Material	Tiro Esportivo - Masculino	Chumbinho	Caixa	Chumbo modelo MATCH calibre 4,5mm, marcas usadas ELEY, RWS, JSB, RIFLE, variando de 4,7 a 5,2 milímetros dependendo da arma, usado na carabina e pistola, importado.	lata com 500 unidades.	10 latas (5000 chubinhos) por atleta. 2 treinos por semana/ 8 treinos mensais. 75 chubinhos por treino em média = 150 chumbinhos/semana. O consumo total por semana é de 3.000 chumbinhos. Sendo assim, o quantitativo previsto atenderia aproximadamente 33 semanas de treinamento para esse grupo.	200	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
10	Material	Tiro Esportivo - Masculino	Alvo para pistola de ar 10m	Unidade	Alvo para pistola de ar 10m medindo 17x17cm. Igual, similar ou superior à marca Krueger.		aproximadamente 150 alvos por atleta.	3000	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
11	Material	Tiro Esportivo - Masculino	Cartuchos calibre 12	Caixa	Munição usada no tiro ao prato calibre 12GA para fossa olímpica e skeet com capacidade máxima de 24,5 gramas e granulometria não superior a 2,6mm - Correspondente aos cartuchos com chumbo 7.1/2 - 8 e 9. Fabricado no Brasil pela CBC - Companhia Brasileira de Cartuchos - Armas e Munições.		A aquisição de 2.000 cartuchos calibre 12GA atende 2 atletas, treinando 2 vezes por semana, com um consumo semanal de 200 cartuchos. O estoque será suficiente para aproximadamente 10 semanas de treinamento. 2000/25(cartuchos por caixa) = 80 caixas.	80	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.

12	Material	Tiro Esportivo - Masculino	Pratos	Unidade	Alvos para tiro ao prato conforme especificações ISSF com 110mm de diâmetro e peso de 105 gramas. Marcas utilizadas: Laporte, CCI, Corsivia, Vivaz, Eurotarget e Piatello.		A aquisição de 105.000 pratos atende 10 atletas, considerando um consumo semanal de 3.750 pratos em 3 treinos por semana. O estoque será suficiente para aproximadamente 9 meses de treinamento	105000	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
13	Material	Tênis - Masculino	Bolas de Tênis - Verde	Tubo	Tubo de bolas de Tênis de alta qualidade: igual, similar ou superior à marca Wilson Bola Verde.		60 tubos (180 bolas) de tênis laranja atende às necessidades de 30 atletas, treinando 2 vezes por semana em 4 quadras simultaneamente, com um consumo semanal estimado de 96 utilizações. Considerando um desgaste médio de 8 semanas por bola, essa quantidade garantirá um fornecimento adequado para aproximadamente 3,5 meses de treinamento.	60	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
14	Material	Golfe - Masculino	Copo de Plástico, para campo de treino	Unidade	COR: BRANCO; DIMENSÕES aproximadas: 100MMX100MM.		o campo possui 18 buracos, então são 4 por buracos, visto que é utilizado 2 por ano. 4 copos (2 anos) x 18 buracos = 72 copos.	72	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.

15	Material	Golfe - Masculino	Hastes para bandeiras	Unidade	Flagsticks 10 FEET hastes para bandeiras igual, similar ou superior à marca IGF		o campo possui 18 buracos, então são 4 por buracos, visto que é utilizado 2 por ano. 4 copos (2 anos) x 18 buracos = 72 copos.	72	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
16	Material	Golfe - Masculino	Bandeira	Unidade	Bandeira - Games Time. igual, similar ou superior à marca IGF		o campo possui 18 buracos, então são 4 por buracos, visto que é utilizado 2 por ano. 4 copos (2 anos) x 18 buracos = 72 copos.	72	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.
17	Uniforme	Tênis - Masculino	Uniforme de Competição - Conjunto Masculino	Conjunto	Conjunto masculino	Composição da blusa: tipo dry com elastano, 100% poliéster e proteção solar UV 30+ e gola V. Composição da bermuda: tipo Dry Fit, 100% poliéster e proteção solar UV 30+. Logo do Clube e Selo de Formação do CBC, conforme layout apresentado pelo Clube.	2 por atleta 23 atletas masculinos 2 x 23 = 46 conjuntos.	46	Os materiais esportivos são indicados, reconhecidos e/ou homologados pela Confederação/Liga Nacional do respectivo esporte e não podem ser substituídos.

2 - AUTENTICAÇÃO

Recife/PE, 31/03/2025

THAYNAH MILENA DE MOURA VASCONCELOS
Responsável Técnico
CAXANGA GOLF & COUNTRY CLUB

CAROLINA SULTANUM LINS CALAZANS
Presidente/Comodoro
CAXANGA GOLF & COUNTRY CLUB